

Title (en)

FEED CHUTE FOR CONVEYING PRODUCE

Title (de)

TROGFÖRDERER ZUM FÖRDERN EINES GUTES

Title (fr)

GOULOTTE D'ALIMENTATION DESTINÉE À ACHEMINER UNE MARCHANDISE

Publication

**EP 3290363 A1 20180307 (DE)**

Application

**EP 17188198 A 20170828**

Priority

DE 202016005250 U 20160831

Abstract (de)

Trogförderer zum Fördern eines Gutes, wenigstens umfassend mindestens eine Zuführeinrichtung (2) zum Zuführen des Gutes, ein trogförmiges Gehäuse (4), welches mindestens eine Öffnung (6) an seiner Oberseite und einen Auslass zum Abgeben des Gutes aufweist, mindestens ein Abdeckungselement (10) zur Abdeckung der Öffnung, und ein Förderelement zum Bewegen des Gutes in dem Gehäuse.

IPC 8 full level

**B65G 21/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B65G 21/08** (2013.01); **B65G 2207/30** (2013.01)

Citation (search report)

- [IAY] US 4170293 A 19791009 - CAMPBELL DAVID R [US]
- [I] US 2896291 A 19590728 - GIDLOW ROLF G
- [IY] US 2038471 A 19360421 - EDGAR BENATAR
- [I] GB 1518053 A 19780719 - BRIGHOUSE ENG LTD
- [YA] CN 202575243 U 20121205 - JIANGXI CHENMING PAPER CO LTD
- [A] CN 202379394 U 20120815 - XIAOLIANG GAO
- [A] US 6102195 A 20000815 - WEIKEL CHARLES W [US]

Cited by

US11325794B2

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

**DE 202016005250 U1 20161005**; EP 3290363 A1 20180307

DOCDB simple family (application)

**DE 202016005250 U 20160831**; EP 17188198 A 20170828